

<<关于时间>>

图书基本信息

书名：<<关于时间>>

13位ISBN编号：9787206040177

10位ISBN编号：7206040179

出版时间：2004-5-1

出版时间：吉林人民出版社

作者：保罗.戴维斯

页数：403

字数：280000

译者：崔存明

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<关于时间>>

内容概要

从某种意义上说，20世纪的时间史就是爱因斯坦的时间史话，因此，作者在本书写作中简略地记载了一些关于爱因斯坦传记的内容，但并非说明本书是为爱因斯坦作传记。

对时间的科学研究常常使人忐忑不安、迷惑不解和心惊肉跳，有时又让人摸不着头脑。因此，作者写作本书并非为了给读者提供科学或数学的专业知识，书中使用的专业术语少得不能再少；除非确实必不可少，否则，尽可能避免使用数字。

不仅一般人对“时间”无比困惑，就连爱因斯坦对“时间”研究，读来也让人心惊肉跳。时间问题，几乎是世界所有宗教的核心问题。

本书用浅显语言讲述深奥的科学道理，但你读完后，对时间的理解也许会比没有看它之前更加困惑。

<<关于时间>>

作者简介

保罗·戴维斯是阿德莱德大学的自然哲学教授。
他在伦敦大学获得哲学博士学位，并在伦敦大学、剑桥大学以及泰恩畔的纽卡斯尔大学从事艺术研究。
他于1990年移居澳大利亚。
他的研究兴趣在黑洞、宇宙学和量子引力方面，至今已发表100多篇学术论文，并有多本专著面世。

戴维斯

<<关于时间>>

书籍目录

前言 中文版前言 序言 第一章 时间简史 一、究竟是谁的时间 二、对永恒的追求 三、逃离时间 四、循环的世界和永恒的回归 五、牛顿的时间和有规律的宇宙 六、爱因斯坦的时间 七、宇宙会消亡吗 八、永恒回归的回归 九、宇宙的起源 十、在发生时发生 第二章 变化的时间 一、上天的礼物 二、告别以太 三、适时的解答 四、不断延伸的时间 五、孪生难题 六、告别现在 七、时间就是金钱 第三章 时间弯曲 一、光障 二、永恒运动和艰难探索 三、为何时间在太空中走得快 四、盒子中的钟 五、宇宙中最棒的钟 六、延缓的反射波 七、攀登高峰 第四章 黑洞:通向时间终点的通道 一、弯曲系数无穷大 二、黑暗的奥秘 三、穿过魔圈 四、奇异性的问题 五、超越时间尽头 六、它们真的就在那儿 第五章 时间的起点:确切时间是何时? 一、天上的大钟 二、大爆炸,在此之前又发生了什么 三、比宇宙还古老? 四、爱因斯坦最伟大的错误 五、用两种时间给宇宙计时 第六章 爱因斯坦是否取得了最伟大的成功?... 第七章 量子时间 第八章 虚时间 第九章 时间之箭 第十章 时光逆转 第十一章 时间旅行:现实还是幻想? 第十二章 但现在是什么时间? 第十三章 用时间做实验 第十四章 未完成的革命 后记

<<关于时间>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>